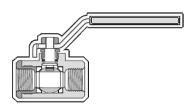


### VÁLVULA DE BOLA DE LATÓN SERIE 500



### Válvulas de bola de latón serie 500

#### **VENTAJAS**

El cuerpo de las válvulas de bola de Parker forjado provee larga vida de servicio y resiste falla causada por aplicaciones de temperatura severas. El diseño de flujo óptimo asegura máxima eficiencia del sistema. Altamente inertes los sellos y asientos PTEE proveen resistencia a la corrosión química Parker también proporciona un vástago a prueba de estallido, bola de latón cromada y una manija diseñada especialmente habilitando el incremento de vuelta de manillaje para abrir y cerrar fácilmente. La válvula de bola Parker puede ser rápidamente identificada asegurando alta calidad de ingeniería y confiabilidad. Esta válvula de bola económica está disponible en hembra. Los cuerpos de válvula de bola Parker están maquinados de forjas de alta calidad CA 377.

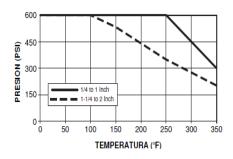


Línea de productos de válvula de bola industrial de Parker es tratada para uso y propósito general. Favor de tener cuidado ya que las válvulas son para usarse en posiciones completamente abierta o cerrada. Dependiendo de las condiciones de aplicación. La garganta de la válvula puede causar falla del sello prematuro y/o imposibilidad de dar vuelta a la manija de válvula.

Para usar como cierres en línea de combustible para gasolina y diesel suministrado sobre la autopista o fuera de ella, y vehículos de equipo para construcción. Líneas de servicio de aire y agua mayor y plomería de diseño de planta que requieren capacidad total de cierre.

### PRESIÓN Y TEMPERATURA DE TRABAJO

Servicio con vapor saturado hasta 150 PSI y 400° F Succión 29pulgadas de mercurio ventilado hasta 250 PSI.



#### **INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN**

Un cuarto de válvula para prender o apagar (provee acción segura de alto para cierre completo) Nota: Checar periódicamente la tuerca de empaque ajustable y apretar conforme se requiera.

Estilo	Tipo	Material	Medida	Opciones		
V	500	P	-4	-00		
Estilo	V-Válvula					
	VP-Válvula, Manija Aseguradora Acojinada					
	VV-Válvula Ventila					
	VVP-Válvula ventilada con manija para					
	candado.					
Tipo	500-Hembra/Hembra Puertos PTF					
Material	P-Latón					
	PN-Niquela					
Medida	4-1/4"					
	6-3/8"					
	8-1/2"					
	12-3/4"					
	16-1"					
Pociones	01-Vastago y Bo	la de Acero	Inoxidabl	le		
	02-Tuerca y Manivela de Acero Inoxidable					
	03-Vástago, Bo	la manivela	a y tuerca	de Acero		
	Inoxidable					
	04-Manivela T					
	08-Cubierta de Manivela de Vinil Amarillo sin					
	marcar					
$\Lambda/\Lambda$	21-Manija Ovala	ada				

# VÁLVULA DE BOLA DE LATÓN SERIE 500

Estilo	Tipo	Material	Medida	
V	500	P	-20	
Estilo	V-Válvula			
	VP-Manivela aseguradora acojinada			
Tipo	500-Hembra /Hembra Puertos PTF			
Material	P-Latón			
Medida	20-11/4"			
	24-11/2"			
	32-2"			

### **DATOS DE FLUJO**

Medida	CV
de	
válvula	
1/4	4.0
3/8	5.8
1/2	12.0
3/4	25.0
1	35.0
1-1/4	57.0
1-1/2	92.0
2	224.0

## **PUERTOS HEMBRA-HEMBRA XV500P**

No. De Parte	Rosca Cónica	B HEX	C HEX	Н	L	M	N	Diam. de
	(PTF)							flujo D
XV500P-4	1/4	15/16	15/16	3.96	4.90	2.03	2.47	.375
XV500P-6	3/8	15/16	15/16	3.96	4.90	2.03	2.47	.375
XV500P-8	1/2*	1-1/16	1-1/16	3.96	5.00	2.20	2.58	.500
XV500P-12+	3/4**	1-1/4	1-1/4	3.96	5.25	2.42	2.81	.685
XV500P-16+	1**	1-1/2	1-1/2	3.96	5.34	2.75	3.08	.875

<sup>+</sup>Disponibilidad en panel de montaje de Flujo Completo ver serie XV508P

